



### Présentation de l'entreprise

Spirit Spine Holdings Corporation, dont son siège social est situé à Pasadena aux Etats Unis. Spirit Spine est une société de dispositifs médicaux dédiée seulement à fournir les technologies et options les plus avancées pour le traitement de Fracture Vertébrale par Compression (FVC) causée par Ostéoporose.

Notre mission est "Simplicité, Stabilité et Sureté" pour Chirurgies Rachidiennes. Mis à part nos gammes de produits reconnus actuelles, nous poursuivons une stratégie commerciale au niveau mondial pour notre produit de dernier cri, KyVex™, le Système de Vesselplastie Avancée avec notre Osteo-G®, Ciment Osseux Ostéo-inductif qui est destinés à traiter de façon efficace des patients qui souffrent de leurs douleurs dorsales créées par leurs fractures vertébrales par compression.

Taiwan Brevet:  
1273902  
US Brevet  
2007/0049961  
China Brevet:  
200510095869

 Spirit Spine

 Spirit Spine

[www.spiritspine.com](http://www.spiritspine.com)

Spirit Spine Holdings Corporation, Inc.  
3579 E Foothill Blvd., Ste. 397  
Pasadena, CA 91107, USA  
Tel: + 1 626 608 7600  
Fax: +1 626 796 8268

Manufactured by:  
Central Medical Technologies, Inc.  
3F, No. 298, Rueiguan Rd., Taipei, Taiwan  
Tel: + 886 2 2658 4807  
Fax: + 886 2 2658 5071

201303Ver1.0

**VESICA® BONE FILLER DELIVERY SYSTEM**  
INNOVATION POUR LES PATHOLOGIES FVC



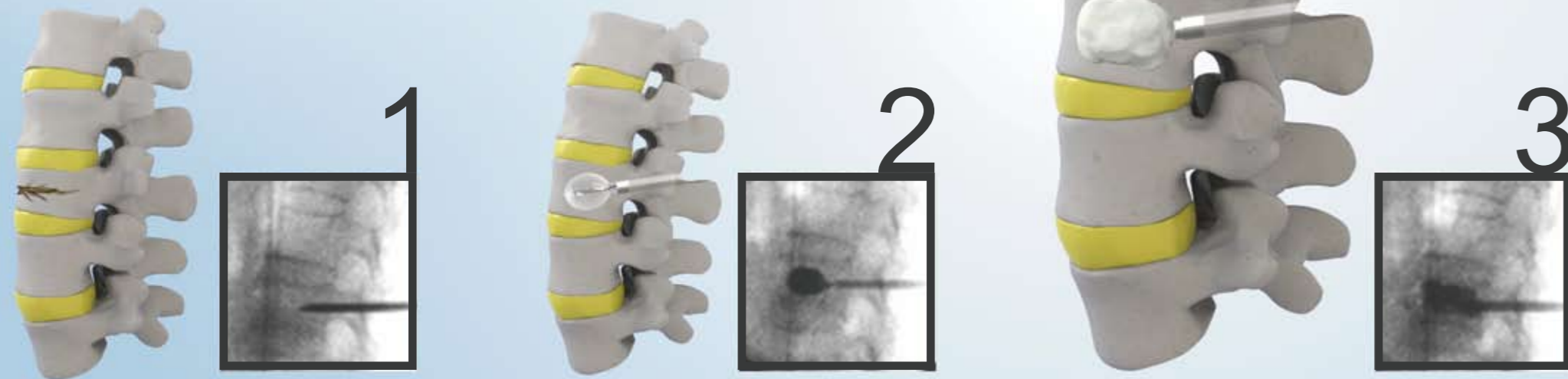
VESICA®

"Simplicity, Stability, and Safety" for Interventional Spine Surgeries.

## Cyphoplastie

Le système d'injection de substituts osseux Vesica® est conçu pour réduire et fixer des fractures rachidiennes et créer le vide osseux pour Cyphoplastie d'une façon la plus sûre et précise à travers des approches mini-invasives.

Un chirurgien qualifié crée un trajet de façon percutanée pour atteindre la vertèbre fracturée, ensuite insert un ballonnet orthopédique spécial à travers le trajet. Le ballonnet est progressivement gonflé avec une solution radio-opaque pour lever le corps vertébral tassé et crée une cavité à l'intérieur de ce dernier. Une fois le corps vertébral est restauré à la bonne position, le ballonnet est soigneusement dégonflé et retiré. La cavité est remplie de ciment pour stabiliser la vertèbre fracturée, augmenter la résistance vertébrale et restaure la hauteur de la vertèbre.



### Points Forts

1. Sécurité dans l'injection du ciment
2. Permettre de restaurer la hauteur vertébrale
3. Soulager rapidement la douleur de fracture
4. Cyphoplastie mini-invasive

### Bone Access Tools

Ref.no	Title	Product Code	Spec.
T-N201	Bone Access Needle	TN1-41	Gauge 8
		TN1-34	Gauge 10
		TN1-30	Gauge 11
T-S801	Bone Access Needle 3in1	-	Gauge 8

### Expanding Device

Ref.no	Title	Product Code	Spec.
T-V303	Expanding Vesica	TV3-15	15mm
		TV3-20	20mm
		TV3-25	25mm
T-D401	Precision Drill	-	Gauge 10

### Delivery System

Ref.no	Title	Product Code	Spec.
T-C306	CCD with Pressure Gauge	-	25ml
T-I102	Open-End Introducer With Pushing Rod	TI2-34	1.5ml
		TI2-28	1.2ml

### Optional Tools

Ref.no	Product Name	Product Code	Spec.
T-51	Cannula	-	Gauge 8
T-S901	Souder	-	-
T-S902	Bone Stir	-	-
T-B211	Biopsy Needles	TB1-34	Gauge 10
		TB1-28	Gauge 12

